

Numéro de publication:

**0 030 705** A1

12

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(1) Numéro de dépôt: 80107750.3

(5) Int. Ct.3: A 44 C 5/10

2 Date de dépôt: 09,12.80

30 Priorité; 13.12.79 CH 11069/79

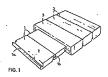
(43) Date de publication de la demande: 24.06.81 Bulletin 81/25

(64) Etats Contractants Désignés: DE FR GB IT Demendeur: IDAG S.s.r.L Cerisier 7 CH-2306 La Chaux-de-Fonds(CH)

(7) Inventeur: Schmidt, Lothar Tourelles 11 CH-2300 La Chaux de Fonds (CH)

(4) Bracelet erticulé.

(E) La bracelet ast formé d'une chaîne d'étéments (1) présentant chacun deux sailles transversate (1 e. 1, 1), de section droits en L orientées en sens liverse, ces défennets étant articulés les uns aux sutres per engagement résiproque de leurs saillies. La bracelet comprend on second jeu d'étéments (3) en forme de cadrier, qui on second jeu d'étéments (3) en forme de cadrier, qui monte (1) qu'ils maintieunent assemblés, emplechant less saillies (1 et. 1) de se dépager les unes des autres.



Description

10

15

25

## BRACELET ARTICULE

La présente invention e pour objet un bracelet articulé.

Le but de cette invention est de fournir un brocelet à la fois élégant et bon marché, son prix de revient étant réduit d'une part par le fait que ses différents éléments sont très simples à réaliser et d'autre part par le feit que leur montage l'est aussi, sans parler du fait qu'il ne comprend que des éléments de deux types, à l'exclusion d'organes de lisison tale que goupfiles, chevilles ou autres.

Ce but est atteint grace eux movens revendiqués.

Le dassin représente, à titre d'exemple, une forme d'exé = cution de l'objet de l'invention.

la fig. 1 est une vue en parspective, avec partia arrachée, d'un tronçon de bracelet articulé.

Les figs. 2 et 3 sont des coupes longitudinales d'une partie 20 de ce bracelet, dans deux positions relatives différentes de ses éléments, et

La fig. 4 est une coupe transversale du bracelet suivant la ligne IV-IV de la fig. 2, à plus petite échelle.

Le bracelet articulé représenté comprend un premier jeu d'éléments 1, de forme générale parallélépipédique, présen = tent chacun une saillie 1 a , respectivement 1 b , sur leurs deux faces opposées transversales.

Ces saillies la et l b sont de section droité en L ét sont ortentées en cens inverse, ce qui perset de les utiliser pour articuler les uns aux autres les différents éléments l per engagement réciproque de la saillié la de chaque élé = ment l ayec la saillié l b de l'élément àdjacent.

La dimension relative de la partie terminale des satilles

l a et l b et de la gorge 2 que ménage chacené de ses par =

ties terminales avec le corps de l'élément l'orrespondent

est telle que, cas saillies étant interengagées, elles puissent

effectuer un léger mouvement relatif, comme la montre la fig.

3, permettant une rotationdes éléments 1 par rapport aux

autres.

10

15 Le bracelet comprend un outre en second jeu d'éléments, en forme de cadres, désignée par 3, sengagés chacun sur l'un des éléments. 1 du premier jeu et qui, de c'e feit, sont simple é mant juxtaposés, sans être réliés les uns aux autres. Ces éléments 3 jouent à la fois un rôle décogatif et un rôle decogatif et un rôle de

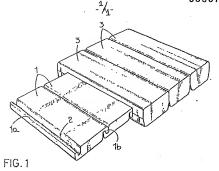
l de se décaper les unes des autres.

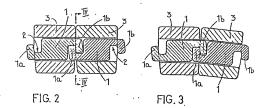
Ains:, le présent bracelet ne comprend que deux types d'élé a ments , à l'exclusion d'organes de liaison tels que goupilles, chevilles ou autres, de sorte que se fabrication est peu couteuse. Son montage l'est également, pouvant être effectué sans l'aide d'un équipement spécial et per un personnel non qualifié.

## REVENDICATION

Brocolet articulé, ceractériaé per le fait qu'il comprend un premier jeu d'éléments quadrangulaires présentant chacun, s'étandant le long de deux de leurs faces opposées, des sail = lies de section droite en t, orientées en sens inverse, las éléments de ce premier jeu étant articulés les uns eux autres par engagament réciproque de leurs esillies, la forme de ces dernières leur permettent un mouvement relatif tel que lasdita éléments puissent pivoter les uns par rapport aux autres, et par le fait qu'il comprend un second jeu d'éléments,

lo juxtaposés, en forme de cadres, angagés chacun aur l'un des éléments du premier jeu et ampéchant einei lesdites saillies de se dégager les unes des autres,





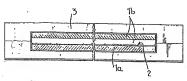


FIG.4



Numéro de la demande FP SU PO TOW

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS				CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. CL <sup>2</sup> )
Catégorie	Citation du document avec inc pertinentes	lication, en cas de besoin, des perties	Revendica-	DEMANDE (INC.C.)
, x	,	242 (F. SALA ROVIRA) *	reve dica tion	
		8 381 (A. KILSTROM) ignes 40 à 89;	reve dica tion	
		7 139 (A. BAYARDI) ignes 47 à 105;	reve dica tion	n-domaines techniques Recherches (int. cl.)
		032 (J. PAOLINI) , lignes 40 à 68; , lignes 1 à 15;	reve: dica tion	
	Ls present rapport de reche	the a cite établ pour toutes les revandication		CATEGORIE DES DOCUMENTS GITES  X: particulièrement persnem At annier-bons technologique Grieuglasion anni-errar P. document intercabare 1. inhorne ou principo a la base de l'invention 5. deciment cité dans 1. demande tessant interference D. document cité dans 1. demande se de pour d'eutres rasions 5. membra de la même lamille. 6. membra de la même lamille. 6. membra de la même lamille.
Deu de la recherche Date d'achévement de la recherche Exemenate				
La Haye 23-02-1981				RVIER
OEB Form 1503.1 05.78				